

Produktdatablad

Specifikationer



Harmony trykknop for manuel betjening af motorværn i blå med hvidt "R" 17..120 mm længde

El-nr.:
7517906674

XB5AA86102

EAN-nr: 3389110102475

Egenskaber

Produktserie	Harmony XB5
Produkttype	Manuel reset knap for motorværn
Enhedsforkortelse	XB5
Materiale og farve på frontring	Mørkegrå plast
Materiale på fastgørelseskrop	Plast
Hovedtype	Standard
Montagediameter	22 mm
Form på hoved	Rundt
Betjeningsprofil	Blå Plan, R (Hvid)
Aktiveringsafstand	17...120 mm
Konstruktion	Komplet enhed

Produktinformationer

Højde	29 mm
bredde	29 mm
Dybde	120 mm
Vægt	0,027 kg
Modstandsdygtighed overfor højtryksrensning	7000000 Pa ved 55 °C, distance : 0.1 m
Arbejdsbevægelse	10 mm

Miljø

Beskyttelsesbehandling	TH
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...70 °C
Omgivelsestemperatur under drift	-40...70 °C
Beskyttelsesklasse	Klasse II i henhold til IEC 60536
IP kapslingsklasse	IP66 i henhold til IEC 60529
NEMA kapslingsklasse	NEMA 4X
IP kapslingsklasse	IK03 conforming to IEC 50102
Standarder	IEC 60947-1
Produktcertificeringer	UL listet

Forpackningsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	4,5 cm
Pakke 1 Længde	13,0 cm
Package 1 Length	5,3 cm
Pakke 1 Vægt	38,0 g
Enhedstype af pakke 2	S03
Antal enheder i pakke 2	80
Pakke 2 Højde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Længde	40,0 cm
Pakke 2 Vægt	3,557 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland	FR
-----------------	----

Garanti

Garanti	18 months
---------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data](#) >

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed](#) >

Miljøaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.) 1

Miljøoplysning [Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap Yes

Emballage uden plast Yes

[EU RoHS-direktivet](#)

Proaktiv overensstemmelse (produkt ikke omfattet af EU RoHS)

Reach-forordning

[REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil [Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering No

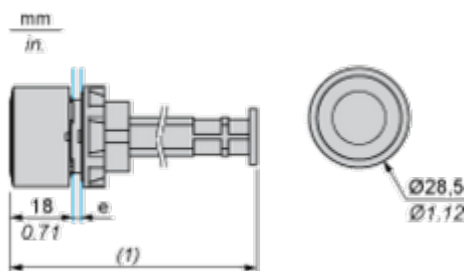
WEEE



Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande

Dimensions Drawings

Dimensions



e: clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

(1) Actuation distance: see table below

	Actuation distance in mm	Actuation distance in in.
XB5AA801	36 to 145	1.42 to 5.71
XB5AA802	145 to 255	5.71 to 10.04

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_0^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88_0^{+0.016}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26
On printed circuit board	30	1.18	30	1.18

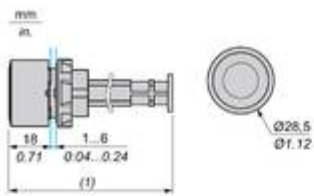
Detail of Lug Recess



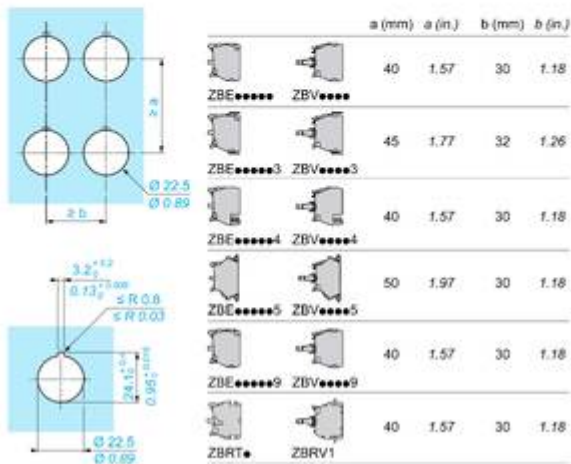
- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_0^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88_0^{+0.016}$)

Technical Illustration

Dimensions



(1) XB5AA801: 36 ... 145 mm (1.42 ... 5.71 in.)
XB5AA802: 145 ... 255 mm (5.71 ... 10.04 in.)



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features Harmony XB5



- 

Quick and easy assembly and disassembly
- 

Excellent mechanical connection with operator head
- 

Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board
- 

Large set of accessories to customize your panels
- 

Robustness to withstand harsh environments

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XB5

Conformity with IEC, UL, CSA, CCC EAC, and JIS standards, as well as CE marking and marine approvals

Up to IP66, 67, 69, 69K, and type 4X protection ratings

High vibration resistance with shake-proof terminal screws



Operating temperature from -40°C to 70°C

Shock protection level up to IK06

Secure switching of inductive or heavy DC loads directly – 100 000 operations at 10A, 24V dc

Image of product / Alternate images

Alternative





